Index of Claims

Application/Control No.

10/767,490

Examiner

Joshua L. Pritchett

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MATSUNAGA ET AL.

Art Unit

2872

1	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected	Α	Appeal
II	Allowed	÷	Restricted	ı	Interference	0	Objected

The color of the	Claim Date		7	Claim Date							Claim Date																		
Signature   Sign			5		T		1 [						$\top$	T		ĺ											П	П	
Signature   Sign	<u></u>	Ë	3%	11			1 1	<u> </u>	ina										a	ina				l					
Signature   Sign	냢	Ē	$\dot{q}$				1 1	ᇤᅵ	ī.					1					i	rig									
Signature   Sign		0	0	1 1			1 1	- 1	0											0									
3   V   102   103     4   V   53   103   104     5   54   105   105   105     6   V   55   55   106   107   3     8   V   58   108   109   100   100   100   100   110   110   110   110   1111   111   1111   1111   1111   1111   1111   1111   1111   1111   1111   1111   1111   1111 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>1  </td><td><math>\top</math></td><td></td><td>1 F</td><td></td><td>51</td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\top</math></td><td><math>^{+}</math></td><td><math>\top</math></td><td>1</td><td><del>                                     </del></td><td></td><td></td><td></td><td>101</td><td></td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\neg</math></td><td>寸</td><td><math>\dashv</math></td><td>_</td></td<>				1	$\top$		1 F		51		$\dashv$	$\top$	$^{+}$	$\top$	1	<del>                                     </del>				101				$\neg$	$\neg$	$\neg$	寸	$\dashv$	_
3				1 1			1				$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	1	Т	Н				$\neg$		$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	寸	$\dashv$	ヿ゙
4   V   104   104   105     5   5   56   105   106   107     7   V   57   106   107   106     9   V   58   108   109   100   100   100   100   110   1110   1110   1110   1110   1110   1110   1110   1110   1111   1111   1111   1112   1112   1112   1112   1112   1112   1112   1112   1112   1112   1112   1112   1112   1112   1114   1114   115   115   115   116   117   117   117   117   117   117   117   117   117   118   118   118   118   118   118   119   119   119   119   119   119   119	<del>                                     </del>	3		1	1		1  -	_			十	+	+	+	1	$\vdash$	Н		$\vdash$	103	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	_	$\dashv$	ᅥ
55	<b>-</b>	4		1 1	1		1  -		54		+	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н			104				$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	ᅥ
6		5		1-1-			1		55	$\vdash$	+	十	┪	_	1	Т	Н			105	_			$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	1	$\dashv$	$\dashv$
107	$\vdash$	6		+ +	11		1	$\neg$		$\vdash$	+	_	十	╅	+	Т	Н					_		$\neg$	$\neg$	一	寸	一	ᅥ
S		7			11		1		57		$\dashv$	+	+	╅	1	一	H			107					$\dashv$		一	寸	┪
9				11	$\top$	-11-	1	$\neg \uparrow$			_	$\dashv$	+	╅	1	Т	П				$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\overline{}$	一	寸	ᅥ
10		9		1-1-	1	_ _	1	$\neg$	59		_	7	+		1		П			109	T	ᄀ	$\exists$	$\dashv$	$\neg$	┪	ヿ	寸	┪
11				11	1	$\neg$	1	一	60		$\dashv$	T	$\top$	╅	1		П			110	$\Box$	$\neg$		コ		$\neg$	ヿ	$\neg$	$\neg$
12				11	11		1	$\dashv$		$\Box$	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	T	T	П							$\dashv$	$\neg$		$\dashv$	7	$\dashv$
13				11	11		1				十	$\dashv$	$\top$	$\top$	1	t	П			112				一	$\neg$		$\dashv$	$\exists$	$\neg$
14	<b>—</b>			++	+		1	$\neg$		$\top$	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	$\top$	T	T	Н			113		-		$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
15				1	+-		1  -			$\vdash$	$\dashv$	7	$\dashv$	+	$\top$	$\vdash$	П			114		$\exists$	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$		$\dashv$	$\neg$	$\dashv$
16				+	+-		1		65	$\dashv$	+	+	- -	+	$\top$	$\vdash$	Н			115		T	$\dashv$	$\dashv$	-	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
17				+	11		1			$\dashv$	-	$\dashv$	$\top$	1	$\top$	T	Н			116		$\neg$	$\neg$	$\neg$			-	$\neg$	$\dashv$
18   V				+	17		1			o	+	7	$\top$	$\dashv$	$\top$	$t^{-}$	╁		$\vdash$			$\exists$	$\neg$	一		$\neg$		$\neg$	$\dashv$
19				+	17		1	$\neg$		$\dashv$	_	+	十	$\top$	T	$\vdash$	Н			118			$\Box$	П	$\neg$	$\neg$	_	-	$\dashv$
120				+	1 1	<del></del>	1  -			$\dashv$	_	$\dashv$	十	- -	+	$\vdash$	Н			119	$\neg$			$\Box$		$\neg$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$
121	_	20		+	1-1	<del></del>	1 Ի		70		$\dashv$		+	+	+	$t^-$	Н			120				П	$\neg$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
122	<b></b>			++	+ +		1	一			1	+	1	+	1	T	Н			121				П	$\dashv$		$\neg$	寸	$\neg$
123		22		11	+		1	一	72	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	╅	+	T	Н			122	一		$\exists$	Ħ	$\dashv$		$\dashv$	寸	ᅥ
124			1	+ +	+ +		1			$\dashv$	$\dashv$	$\pm$	十	+	+	t	Н			123	$\dashv$			T	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
25   75   125   126   126   126   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   129   129   130   130   130   130   130   131   130   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   135   135   136   137   136   137   137   138   138   138   138   139   139   140   140   141   142   142   142   142   143   144   144   144   145   145   146   147   146   147   148   148   148   148   148   149				+ +	+ +		1	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	†		Н		$\vdash$	124	$\dashv$			$\Box$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
26   76   126   127     28   77   128   128     29   79   129   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   133   133     33   84   134   134     35   85   135   136     37   86   137   137     38   88   138   138     39   90   140   141     41   91   140   141     42   92   142   142     43   94   144   144     45   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   148	$\vdash$		<del>     </del>	11	+		1 Ի	$\neg$	75	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	+	$\pm$	t	$\vdash$	Н			125								$\dashv$	一
27		26		1 1	+	+++	1	$\dashv$	76	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н		<u> </u>	126	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$
28   78   128   129   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   136   136   136   137   137   137   137   137   138   138   139   139   139   139   140   140   141   140   141   142   142   144   142   143   144   144   144   144   145   145   145   146   147   147   148   148   148   148   148   149				11	+		1 Ի	一			T	$\top$	Ť	+	1	t	Н			127	$\dashv$			П	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
29   129     30   130     31   131     32   132     83   131     83   132     83   133     34   134     85   135     86   136     87   137     88   138     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   95     46   96     47   97     48   99     98   148     49   149	-			1-1-	+		1			$\vdash$	$\dashv$	十	_	+	+	T	Н			128	$\dashv$		$\vdash$	$\Box$	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	寸	$\dashv$
130				1 1	+-+		1			$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$^{\dagger}$		Н		$\vdash$	129	$\exists$			T	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
31   81   32   33   33   33   33   34   35   35   36   35   36   37   36   37   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>1 1</td><td><math>\top</math></td><td></td><td>1  </td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td>1</td><td>T</td><td>Ť</td><td>T</td><td><math>\top</math></td><td>t</td><td>П</td><td></td><td></td><td>130</td><td>T</td><td></td><td></td><td>一</td><td>一</td><td></td><td>_</td><td>寸</td><td>ヿ</td></td<>				1 1	$\top$		1			$\dashv$	1	T	Ť	T	$\top$	t	П			130	T			一	一		_	寸	ヿ
32		31		+ +	+		1	$\neg$		$\dashv$	$\dashv$	$^{+}$	$\top$	+	+		Н		$\vdash$	131							$\neg$	一	_
33	_			+	+		1 Ի	_		$\dashv$	7	$\dashv$		┰	$\top$	┢	Н			132	_		$\dashv$	$\Box$		┪	$\neg$	$\dashv$	ヿ
34				1	1-1		1				$\dashv$	$\neg$	_	$\top$	+	T	П			133	$\dashv$			$\Box$	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	ヿ	
35     135     136     137     137     137     137     137     138     138     138     139     139     139     140     140     140     140     141     142     142     142     142     142     143     143     143     144     144     144     145     145     146     147     148     148     149		34		+	$\top$		1		84	$\top$	$\dashv$	十	十	$\top$	T	T	П		П	134	$\neg$		$\sqcap$	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	ヿ	ᅦ
36   37   38   37   38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>11</td><td>1</td><td></td><td>1 F</td><td></td><td></td><td>o</td><td><math>\dashv</math></td><td>十</td><td><math>\top</math></td><td><math>\top</math></td><td><math>T^-</math></td><td><math>\vdash</math></td><td>П</td><td></td><td></td><td>135</td><td></td><td></td><td></td><td>一</td><td><math>\sqcap</math></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\dashv</math></td><td></td></td<>				11	1		1 F			o	$\dashv$	十	$\top$	$\top$	$T^-$	$\vdash$	П			135				一	$\sqcap$	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	
37       87       137   <td></td> <td>36</td> <td></td> <td>11</td> <td>17</td> <td></td> <td>1 F</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\top</math></td> <td>+</td> <td>_</td> <td><math>\top</math></td> <td>1</td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td>136</td> <td></td> <td>_</td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\neg</math></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td><math>\neg</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\neg</math></td>		36		11	17		1 F				$\top$	+	_	$\top$	1		П			136		_	$\vdash$	$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\dashv$	$\neg$
38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>11</td><td><math>\top</math></td><td></td><td>1 F</td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td><math>\top</math></td><td><math>\top</math></td><td><math>\top</math></td><td>T</td><td>t</td><td>П</td><td></td><td></td><td>137</td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td>一</td><td>一</td><td><math>\neg</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\neg</math></td></td<>				11	$\top$		1 F				1	$\top$	$\top$	$\top$	T	t	П			137			$\Box$	一	一	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
39   39 <td< td=""><td><math>\vdash</math></td><td></td><td></td><td>11</td><td>+</td><td></td><td>1  </td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>十</td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\top</math></td><td><math>\top</math></td><td>T</td><td>T</td><td>Н</td><td></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td>寸</td><td><math>\Box</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\neg</math></td></td<>	$\vdash$			11	+		1			$\vdash$	十	$\dashv$	$\top$	$\top$	T	T	Н		$\Box$		$\Box$	寸	$\Box$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
40   90   140     41   91   141     42   91   141     92   142     93   143     94   143     144   95     95   145     96   146     97   147     98   148     49   99		39		11	11		1 F				十	$\top$	$\top$	$\top$	T	<u> </u>	П			139				$\neg$			$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
41   91   141   142   142   142   142   143   143   143   143   144   143   144   144   144   145   145   145   146   146   147   147   147   147   148   148   148   149				+	77	$\neg \vdash$	1				$\dashv$	$\top$	$\top$	$\top$	1	1	П	ĺ		140				$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
42   92   142     43   93   143     44   94   143     95   145     96   145     146   97     98   148     49   99		41		+	17	++	1			$\vdash$	$\dashv$	十	+	$\top$	$\top$	$\vdash$	П		$\vdash$		$\Box$	$\neg$	$\dashv$	$\neg$		一	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149				++	1-1		1	$\neg$		$\vdash$	十	$\dashv$	$\top$	$\top$	$\top$	<del>                                     </del>	Н				Н	$\exists$	$\Box$	$\sqcap$	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	一
44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149				1-1-	++		1			$\vdash$	十	$\dashv$	$\top$	╁	$\dagger$	$\vdash$	Н	Ì			$\vdash$	٦	Н	$\neg$	_		$\neg$	$\dashv$	$\neg$
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				++	+	11	1			$\vdash$	1	_	$\top$	$\top$	$\top$	$\vdash$	$\sqcap$							$\neg$	$\neg$		$\neg$	$\dashv$	
46 96   47 146   48 98   49 148	$\Box$	45	<del>                                     </del>	1-	1-1	- - -	1		95	$\vdash$	十	$\dashv$	+	$\top$	T	<del>                                     </del>	Н			145	$\Box$		Н	$\Box$	$\neg$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
47 97   48 98   49 99				++	$\dashv \dashv$		1			$\vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$	+	十	$\vdash$	Н				H	$\exists$	Н	$\sqcap$	$\dashv$	$\vdash$		-	$\dashv$
48 98   49 148		47		1	+		1	$\neg$		$\vdash$	$\dashv$	$\top$	+	十	†	T	П				$\vdash$		Н	$\sqcap$	$\neg$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
49 99 149 149				$\top$	11	+	1	_		$\dashv$	$\dashv$	$\top$	+	十	╁╴	<del>                                     </del>	П				$\vdash$		$\vdash$	$\sqcap$	$\neg$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
			<del>                                     </del>	1	$\dashv \dashv$		1			-	$\dashv$	$\dashv$	+	十	$\top$		Н				Н		Н	$\sqcap$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅥ
		50		1	$\top$	++	1			$\vdash$	$\dashv$	$\top$	+	+	$\top$	$\vdash$	Н		<b>—</b>	150	$\dashv$	_	Н	一	$\neg$	$\vdash$	$\neg$	$\dashv$	一